DNS - List Domain Name System Public

Berikut adalah daftar tabel alamat DNS publik :

Provider	Primary DNS	Secondary DNS	Kegunaan Utama	Keunggulan
Cloudflare	`1.1.1.1`	`1.0.0.1`	DNS cepat dan menjaga privasi (tanpa logging).	Cepat, privasi tinggi, mendukung DNS over HTTPS (DoH) dan DNS over TLS (DoT).
Cloudflare Family	`1.1.1.2`	`1.0.0.2`	Blokir malware.	Keamanan ekstra untuk perangkat keluarga.
Cloudflare Family	`1.1.1.3`	`1.0.0.3`	Blokir malware dan konten dewasa.	Proteksi ganda: malware + konten dewasa.
Google Public DNS	`8.8.8.8`	`8.8.4.4`	DNS cepat dan stabil untuk kebutuhan umum.	Performa tinggi, cakupan global luas.
Google Secure DNS	`2001:4860:4860::8888`	`2001:4860:4860::8844`	DNS Google dalam format IPv6.	Dukungan IPv6 untuk lingkungan modern.
Quad9 Secure	`9.9.9.9`	`149.112.112.112`	DNS aman dengan filter malware dan privasi tinggi.	Perlindungan malware, tanpa logging IP pengguna.
Quad9 Unsecured	`9.9.9.10`	`149.112.112.10`	DNS tanpa filter (tidak memblokir konten).	Resolusi DNS murni tanpa sensor.
Quad9 ECS (EDNS)	`9.9.9.11`	`149.112.112.11`	DNS aman + mendukung EDNS Client Subnet.	Cocok untuk meningkatkan kecepatan CDN.
OpenDNS (Cisco)	`208.67.222.222`	`208.67.220.220`	DNS cepat, mendukung parental control.	Stabil, fitur filter kustom (OpenDNS Home).
OpenDNS Family	`208.67.222.123`	`208.67.220.123`	Blokir konten dewasa secara otomatis.	Proteksi anak-anak dan keluarga.
AdGuard DNS	`94.140.14.14`	`94.140.15.15`	Blokir iklan dan pelacak secara otomatis.	Anti-iklan, privasi tinggi, open-source.
AdGuard Family	`94.140.14.15`	`94.140.15.16`	Blokir iklan, pelacak, dan konten dewasa.	Perlindungan tambahan untuk anak-anak.
Clean Browsing	`185.228.168.9`	`185.228.169.9`	DNS aman dengan filter konten dewasa.	Proteksi keluarga, bebas konten dewasa.

Provider	Primary DNS	Secondary DNS	Kegunaan Utama	Keunggulan
Clean Browsing Family	`185.228.168.168`	`185.228.169.168`	Blokir malware dan konten dewasa secara penuh.	Keamanan tinggi dengan kontrol ketat.
Yandex DNS	`77.88.8.8`	`77.88.8.1`	DNS cepat dengan pilihan mode proteksi.	Pilihan mode dasar, aman, atau family.
Yandex Safe	`77.88.8.88`	`77.88.8.2`	Melindungi dari malware dan phishing.	Fokus pada keamanan pengguna.
Yandex Family	`77.88.8.7`	`77.88.8.3`	Blokir konten dewasa dan malware.	Cocok untuk lingkungan rumah atau sekolah.
Comodo Secure DNS	`8.26.56.26`	`8.20.247.20`	DNS cepat dengan perlindungan dari ancaman online.	Blokir malware, phishing, dan spyware.
IBM Quad101	`101.101.101.101`	`101.102.103.104`	DNS aman, cepat, dan menjaga privasi pengguna.	Fokus pada privasi dan performa tinggi.
NextDNS	**Custom**	**Custom**	DNS berbasis kustomisasi (filter iklan, malware).	Fleksibel, analitik lengkap, open-source.
UltraDNS	`156.154.70.1`	`156.154.71.1`	DNS komersial cepat dengan perlindungan malware.	Performa tinggi, tersedia di banyak negara.

Rangkuman Penggunaan :

- **Untuk Kecepatan & Privasi Tinggi**:
  - Cloudflare (`1.1.1.1`), Google Public DNS (`8.8.8.8`), IBM Quad101.
- **Untuk Perlindungan Malware & Phishing**:
  - Quad9 Secure (`9.9.9.9`), Comodo Secure, Yandex Safe.
- **Untuk Blokir Iklan & Pelacak**:
  - AdGuard DNS, NextDNS (kustom).
- **Untuk Kontrol Parental & Blokir Konten Dewasa**:
  - Cloudflare Family, OpenDNS Family, CleanBrowsing.
- **Untuk Lingkungan Bisnis (Enterprise DNS)**:
  - UltraDNS, IBM Quad101, OpenDNS.

Revision #6
Created 19 March 2025 04:35:11 by Kevin
Updated 19 March 2025 04:41:47 by Kevin